

Predição do Parto em Equinos da Raça Pônei Brasileiro por meio da Concentração de Cálcio no Colostro e da Dosagem de Progesterona Plasmática

Ludmyla Rodrigues Audízio, Luís Fonseca Matos, Janaina Leite Pereira, Natália Ferreira Torres, Célia Raquel Quirino.

O Pônei Brasileiro é uma raça de origem nacional que se caracteriza por animais de pequeno porte utilizados em diversas atividades equestres. Apesar da popularização da criação do pônei brasileiro, poucos estudos foram publicados na área de obstetrícia para a raça. Tendo em vista a elevada ocorrência de distocias, malformações e morte de neonatos, o presente estudo visa o acompanhamento da gestação e do parto de éguas da raça Pônei Brasileiro, através da avaliação dos parâmetros obstétricos da égua para estimar a proximidade do parto e permitir a intervenção veterinária no momento mais adequado. Serão utilizadas 20 éguas da raça Pônei Brasileiro, selecionadas de acordo com o tempo de gestação (30-60 dias antes do parto). Os animais selecionados ficarão alojados no hospital veterinário da UENF, recebendo feno de tifton, capim verde e sal mineral à vontade. Análises hematológicas e bioquímicas serão realizadas para observar as mudanças que ocorrem durante o período perinatal. Também serão feitas coletas de sangue para dosagens hormonais de progesterona e coleta de colostro para dosagens de concentrações de carbonato de cálcio, e de íons cálcio, sódio e potássio determinando sua relação com o dia do parto, a fim de prever a parição. Almeja-se com esse estudo alcançar uma contribuição científica no que se refere ao conhecimento dos parâmetros obstétricos da raça pônei, permitindo a identificação dos problemas de parto (distocias) e a necessidade de intervenção no momento correto visando a diminuição dos índices de morte dos animais. A maior compreensão das características obstétricas destes animais poderá contribuir para uma melhoria da qualidade de vida do plantel, atenuando o número de animais inutilizados, trazer maior longevidade reprodutiva à matriz, reduzindo as perdas fetais e a redução de custos.

Palavras-chave: Gestação, Distocia, Pônei.